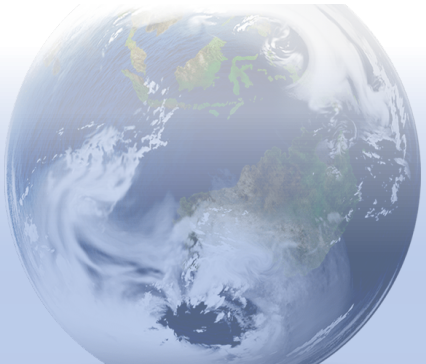
CAICT 中国信通院

信息无障碍动态

（2020 年 第 7 期）

中国信息通信研究院



VISIT…

扫码免费领取资料

房中术(www.zuihaoziyuan.com)专注于男性增大增粗增长、阳痿、早泄、壮阳、延时、强肾、回春、健身。女性缩阴、丰胸、减肥、化妆、瑜伽、保养、产后修复、盆底肌锻炼。两性健康,夫妻按摩,房中术,性姿势,性技巧,性知识等

更多免费教程：英语学习，技能提升，PS 教学，投资赚钱，音乐教程，口才教学，情商提升，风水教学，心理学，摄影知识，幼儿学习，书法学习，记忆力提升等等.....

==========

全站课程下载

课程不断增加

本站现资源容量已超 10T

入群联系 QQ：167520299 或添加微信：1131084518（备注PDF）

扫码加微信lax988988领取资料

阳痿早泄训练
皇室洗髓功视频教学
女人驻颜术
泡妞约炮万元课程
足疗养 SPA 教材
玉蛋功
马氏回春功
房中术张丰川
哲龙全套视频
增大盼你增大
国际男优训练
亚当德永早泄训练
洗髓功真人内部
皇室养生绝学道家洗髓功
【铁牛人会员课】男人必备技能，理论讲解
实战高清视频
随意控制射精锻炼 视频+图片+文字
价值 1440 元第一性学名著<素女经房中养生
宝典视频>12 部
洗髓功修炼方法视频教学
陈见玉蛋功视频教学 女性缩阴锻炼
男性自然增大增长指南
强性健肾保健操 1-4
道家强肾系统锻炼功法
马氏回春功
12 堂课，全面掌握男性健康问题 让你重燃自信
联系微信：1131084518

1、东方性经
2、印度 17 式
3、口交技巧 3 部
4、港台性姿势 3 部
5、365 性姿势 6 部
6、泰国性爱密经 17 式
7、花花公子性技巧 6 部
8、阁楼艳星性技巧 7 部
9、古今鸳鸯秘谱全集 7 部
10、夫妻爱侣情趣瑜伽 2 部
11、古代宫廷性保健系列 14 部
12、汉唐宋元明清春宫图真人
13. 柔软性爱宝典 日本 9800 课
14. 李熙墨 3999 全套课
15. 妖精性爱课 2888
16. 李银河全套性课
17. 领统统性课
18. 德勇男性篇
19. 德勇男性篇
20. 缓慢性爱
21. 亚当多体位搭配篇
22. 亚当多体位结合篇
23. 德勇克服早泄讲座练习
24. 德勇以女性为中心得爱抚
25. 加藤鹰接吻爱抚舌技
26. 加藤鹰指技
27. 加藤鹰四十八手入门
28. 佐藤潮吹教学
29. 佐藤男人体能锻炼+保健品介绍
30. 佐藤男人早泄对抗训练
31. 阿拉伯延时训练

32. 田渊正浩秘籍
33. 异性性快感集中训练教学
34. 自我愉悦锻炼密宗
35. 铁牛全套延时训练课
36. Pc 机锻炼真人视频教学
37. 印度性经全集 8 部
38. 21 世纪性爱指南
39. 香蕉大叔男女训练馆全套
40. 中美真人性治疗教学+理论
41. 女性闺房秘术
42. 幸福玛利亚性课
43. 陈见如何释放性魅力征服
44. 性爱技巧讲座全套
45. 性爱秘籍全套
46. 性爱误区讲座
47. 性病讲解大全
48. 性博士讲座合集
49. 性健康和性高潮合集
50. 性教育讲座合集
51. 性能力课堂合集
52. 性生活问题解析合集
53. 意外怀孕和避孕处理课堂
54. 性感地带探索
55. 性技巧讲座
56. 性健康与性卫生讲座
57. 性生活专家答疑
58. 性心理与性道德合集
59. 性爱宝典合集
60. 性爱技巧合集
61. 完美性爱演示
62. 完美性爱技术讲解
更多精品等你来解锁哦.....

本 期 导 读

一、 部委工作.....1

1. 三部门联合开展第四批智慧健康养老应用试点示范..... 1

2. 中国残联副主席吕世明在 2020 信息社会世界峰会发表信息无障碍主旨演讲..... 1

3. 全国教育信息化工作会议要求加强贫困地区教育信息化基础建设..... 2

二、 地方进展.....3

1. 杭州市印发无障碍建设行动计划，提出优化信息交流环境..... 3

2. “北京市残疾人辅助器具综合服务平台”入选《2020 年联合国电子政务报告》经典案例..... 4

三、 企业及社会团体行动.....5

1. 2020 信息社会世界峰会论坛举行信息无障碍主题研讨会..... 5

2. 我国主导的首个信息无障碍国际标准即将正式发布..... 6

3. 新一期“购物类”可及评测发布：多数应用无障碍优化不佳..... 6

4. 华为在海外自媒体渠道发布视频宣传信息无障碍..... 7

5. 讯飞 A.I.开发者大赛公益赛开放智能产品无障碍赛区..... 8

6. IT 之家 App 新版本进一步提高无障碍适配..... 8

一、部委工作

1. 三部门联合启动第四批智慧健康养老应用试点示范

7 月 16 日，工业和信息化部办公厅、民政部办公厅、国家卫生健康委员会办公厅联合印发《关于开展第四批智慧健康养老应用试点示范的通知》（以下简称《通知》）。《通知》提出，推动智慧健康养老产业发展和应用推广，**支持建设一批智慧健康养老示范企业、示范街道（乡镇）、示范基地**，工业和信息化部会同民政部、国家卫生健康委员会对申报的企业、街道（乡镇）和基地进行评选，评选结果将在官方网站以及相关媒体上对社会公示，同时发布第四批智慧健康养老应用试点示范名单并授牌。

2. 中国残联副主席吕世明在 2020 信息社会世界峰会发表信息无障碍主旨演讲

2020 年 7 月 9 日，由中国互联网协会主办的“2020 信息社会世界峰会信息无障碍主题论坛”在互联网线上召开。中国残联党组成员、副主席吕世明出席并发表主旨演讲。吕世明表示，信息化时代残疾人不能缺位，特别是今年新冠肺炎疫情凸显了无障碍环境建设对残疾人等困难群体的重要作用。近些年来，在工信部、中央网信办、中国残联等部门、

单位共同推动下，我国信息无障碍取得积极进展。《无障碍环境建设条例》《关于支持视力听力言语残疾人信息消费的指导意见》《通信终端设备无障碍设计原则》等法规、政策、标准出台实施，电信运营商减免视力、听力言语残疾人信息消费资费，部分政府和公共服务网站进行无障碍建设和改造，互联网企业推出无障碍产品和服务，为残疾人参与社会生活提供了便利。

为进一步推进信息技术无障碍工作，吕世明建议：一要完善信息无障碍建设相关法律标准；二要建立健全推进信息无障碍建设的长效工作机制；三要加大法规和政策支持力度，鼓励、支持产业界加强无障碍信息通信技术、产品研发、生产、推广，为残疾人提供高效优质无障碍的信息服务；四要进一步加强宣传，营造关注支持信息交流无障碍建设的良好社会氛围。

3. 全国教育信息化工作会议要求加强贫困地区教育信息化基础建设

7 月 15 日，2020 年全国教育信息化工作视频会议在京召开。会议指出，新冠肺炎疫情发生以来，教育部党组统筹疫情防控和教育改革发展各项工作，及早部署、顶层设计，以教育信息化有效支撑了近 3 亿师生开展在线教学，为全国疫情防控作出重要贡献。要深入总结大规模成功实现“停课

不停学”的经验，认真把握好线上线下教育融合发展的趋势，趁势而上加快推进教育信息化建设。会议强调，确保教育信息化“十三五”规划圆满收官，必须聚焦重点、奋进攻坚，**完成好教育脱贫攻坚政治任务，加强教育信息化基础设施建设，促进优质教育资源的共建共享**，持续提升师生信息素养，深化网络条件下教学模式改革，提高教育治理信息化水平，做好教育系统的网络安全保障。会议要求，要坚持党对教育信息化工作的全面领导，健全教育信息化管理体制。不断完善多方参与的政策环境，完善多元化投入格局，加强教育信息化工作的队伍建设，大力开展教育信息化专题培训。

二、地方进展

1. 杭州市印发无障碍建设行动计划，提出优化信息交流环境

为进一步高质量推进杭州市无障碍环境建设和管理，全面提升城市无障碍环境品质，确保亚（残）运会顺利召开，7 月 6 日，杭州市人民政府办公厅印发了《杭州市“迎亚（残）运”无障碍环境建设行动计划（2020—2022 年）》。该行动计划提出**优化信息交流环境，一是要增强媒体服务功能**，对政府网站、重点网站、手机应用软件等全面实施信息无障碍建设和改造，逐步增加电视节目配播字幕和新闻节目配播手语翻译的比例；**二是要提升生活服务品质**，积极推进水、

电、气、热、通讯、金融、医疗卫生等公共服务，以及电子导航、相关电商平台等信息无障碍建设和改造。

2. “北京市残疾人辅助器具综合服务平台”入选《2020 年联合国电子政务报告》经典案例

日前，《2020 年联合国电子政务调查报告》正式发布，“北京市残疾人辅助器具综合服务平台”由于“在以人民为中心的政务服务框架下，特别关注弱势群体”而成功入选。2016 年，北京市建立了“北京市辅助器具综合服务平台”，本市持证残疾人在“辅具平台”实名注册后，在线提交申请、平台根据残疾等级情况自动核验补贴标准、专业人员进行评估适配、残疾人根据残疾类别在线选购辅具产品、自动计算残疾人自付资金额度和补贴额度、残疾人按自付资金即时与商家结算、商家发货，**实现了残疾人辅具申请、审批、购买、配送和结算“一站式”全程线上办理。**近年来，在中国残联的领导下，中国残疾人辅助器具中心一直致力于完善覆盖全国的辅助器具服务网络，积极探索“互联网+辅具服务”的模式。下一步，中心将以参与《全球辅助技术报告》编写为契机，为全球辅助技术发展贡献更多的“中国智慧”。

三、企业及社会团体行动

1. 2020 信息社会世界峰会论坛举行信息无障碍主题研讨会

2020 年 7 月 9 日，为推进各国信息无障碍环境建设，缩小各国、各地区间的数字鸿沟，探讨 5G 时代信息无障碍发展机遇，在国际电信联盟（ITU）、联合国教科文组织的支持下，由中国互联网协会主办的信息无障碍主题研讨会在 2020 信息社会世界峰会论坛（WSIS Forum）期间通过线上圆满召开。

国际电信联盟（ITU）秘书长赵厚麟在致辞发言中阐述了发展信息通信技术对于促进缩小数字鸿沟、促进互联网广泛接入的重要性，并强调要特别关注弱势人群的信息获取需求，对中国开展的信息扶贫和构建“中国政务信息无障碍服务体系”等一系列卓有成效的工作表示赞赏。

中国信息通信研究院院长刘多介绍了中国在信息无障碍领域发布的相关政策、国家标准和行业标准，着重介绍了由多部委指导、中国互联网协会联合多家单位共同构建的“中国政务信息无障碍服务体系”，该体系项目曾在 2017 年被国际电信联盟（ITU）授予“WSIS 项目大奖”。她表示，5G 技术作为新基建的核心引擎之一，将为残障人士出行、生活、工作所带来极大便利，并就下一步如何推进 5G 赋能信息无障碍建设提出了加快 5G 建设、拓展 5G 在信息无障碍

相关领域应用，以及加强国际合作等建议。

2. 我国主导的首个信息无障碍国际标准即将正式发布

2020 年 6 月 22 日-7 月 3 日，国际电信联盟第十六研究组（简称 ITU-T SG16）召开全体会议，来自中国、美国、日本、韩国、俄罗斯、埃及、瑞士、英国等国家和 G3ict、WHO 等国际公益组织的代表参加了此次在线会议。经过会议审议，**我国主导的首个信息无障碍国际标准被批准进入冻结阶段，即将发布的标准号和标准名称为 F.922《服务于视障者的信息服务系统》**。该标准由中国信息通信研究院牵头制定，为依托移动互联网建立助盲信息服务系统提供技术依据，以便有效利用志愿者资源，帮助视障者获得更多视觉信息和更多出行机会。该标准的正式冻结，标志着我国在信息无障碍领域取得的成就得到了国际认可，我国已经从学习国际先进经验的阶段，转向了向国际社会分享实践经验的阶段，具有了引领信息无障碍技术发展的国际影响力。

3. 新一期“购物类”可及评测发布：多数应用无障碍优化不佳

信息无障碍产品联盟（CAPA）在 7 月最新发布的“购物类”平台信息无障碍评测中，聚焦 iOS、Android 端，选取了 11 款在“618 购物节”高频使用 App 进行评测。在此

次无障碍评测中，手机淘宝，京东不失所望稳居双端前两名，也是唯独两个分数高于 70 分的 App。所有测试的 App 中，安卓端总体好于 iOS 端，iOS 端除了手机淘宝和京东外，均未达及格线，基本不可用。视障用户普遍认为购买物品的控件、焦点混乱或丢失、访问界面过于复杂和臃肿、商品的图片描述等基本功能不能满足基本购物需求等，是当前购物类应用存在的主要问题，被调查用户中，超 95%不太满意电商行业整体无障碍水平。

4. 华为在海外自媒体渠道发布视频宣传信息无障碍

6 月 29 日，华为在 YouTube、Facebook、Twitter、Linkedin 海外官方渠道上发布视频 Technology Helps Give Eyes to the Visually Impaired，传达华为内外对无障碍的重视，科技为所有人服务的理念。其中，信息无障碍研究会视障工程师吴益明，作为视障工程师代表表示，让更多人看到障碍者追寻无障碍社会所做的不懈努力。作为国内最大的手机品牌，华为率先关注到障碍人士对智能手机急剧增多的需求，开展无障碍适配优化和新功能研发工作，解决用户需求，并获得用户的支持和喜爱。华为的宣传活动对手机厂商而言是一个非常积极的信号，无障碍是进入国际市场的重要内容之一，国内无障碍市场还处于起步期，信息无障碍功能或成手机厂商新的发力点。

5. 讯飞 A.I.开发者大赛公益赛开放智能产品无障碍赛区

6 月 22 日，在中国残疾人辅助器具中心、中国聋人协会的指导下，科大讯飞与深圳市信息无障碍研究会合作共同启动了 A.I.公益赛，包含软件类智能辅具赛题及硬件类智能辅具赛题。目前智能辅具不仅能与传统的辅具设备相结合，通过多领域智能技术与传统硬件辅具的融合，提升辅具与使用者的契合度，降低辅具使用门槛，同时人工智能还能灵活应用于各类环境中的辅具软件，能够通过语音、手势等交互形式，帮助障碍群体提高处理日常事务、与健全人一样学习与工作，实现自身价值。**此次“无障碍”赛区的举办期望推进人工智能技术在辅具中的创新应用和实际落地，**汇聚产学研各界力量，选拔出优秀开发者及创意团队，并通过奖金、孵化空间、资本对接等方式，丰富产品供给，促进相关产业发展，让所有人都可以平等地享受现代文明。

6. IT 之家 App 新版本进一步提高无障碍适配

7 月 1 日，IT 之家 App 上线 7.26 版，对直播核心做了大升级，支持更多视频（流）格式，以在直播时支持更多线路，方便用户切换。同时，**这次还对用户个人主页用户详情界面的文章分类进行了进一步无障碍适配**，去掉了文章底部的“大家都在买”这个广告位，减少广告对阅读体验的影响，最大可能方便到每个爱科技的用户。

产业与规划研究所 数字化管理与营销研究部

Tel:010-62305212

Email:humu@caict.ac.cn

考研资料：数学、英语、政治、管综、西综、法硕等（整合各大机构）
英语类：四六级万词班专四专八雅思等
财经类：初级会计、中级会计、注册会计、高级会计、税务师、会计实操、证券从业、基金从业、资产评估、初级审
公务员：国考、省考、事业单位、军队文职、三支一扶微信 2270291360
银行：银行招聘、笔试、面试
教师资格：小学、中学、教师招聘面试
建筑：一建、二建、消防、造价
法考：主观题、客观题
多平台网课：涵盖职场、办公技能、编程、文案写作、情感心理、穿搭技巧、理财投资健身减肥摄影技术等优质内容
精选资料：Excel 教程、PPT 模板、简历模板、PS 教程、PPT 教程、素描、烹饪、小语种、CAD 教程、PR 教程、UI 课程、自媒体、写作、计算机二级、钢琴、Python、书法、吉他、kindle 电子书、演讲.....持续更新中...
押题：提供考前冲刺押题（初级会计、中级会计、注册会计、一建、二建、教资、四六级、证券、基金、期货等等），麻麻再也不用担心我考不过了。
资料领取微信：1131084518
行业报告：20000 份+持续更新

英语四六级备考资料	计算机二级备考资料	150 所高校考研专业课资料
两小时搞定毛概马原思修近代史纲	高数(微积分)+线性代数+概率论	素描 0 基础入门教程
教师资格证全套备考资料	普通话考试资料礼包	书法教程微信 2270291360
大学生英语竞赛备考资料	大学生数学竞赛备考资料	1000 份各行业营销策划方案合集
挑战杯/创青春/互联网+竞赛资料	电子设计竞赛必备资料	街舞 0 基础入门教程
托福雅思备考资料	大学物理学科攻略合集	动漫自学教程
SCI 最全写作攻略	TEM4/TEM8 专四专八备考资料	教师资格证面试试讲万能模板
360 份精美简历模板	数学建模 0 基础从入门到精通	100 套快闪 PPT 模板
Vlog 制作最全攻略	超强 PR 模板	42 套卡通风 PPT 模板
PS 零基础教程微信 1131084518	PS 高级技能教程	63 套酷炫科技 PPT 模板
好用到极致的 PPT 素材	128 套中国风 PPT 模板	32 套 MBE 风格 PPT 模板
327 套水彩风 PPT 模板	295 套手绘风 PPT 模板	54 套毕业答辩专属 PPT
196 套日系和风 PPT 模板	82 套文艺清新 PPT 模板	57 套思维导图 PPT 模板
163 套学术答辩 PPT 模板	53 套北欧风 PPT 模板	34 套温暖治愈系 PPT 模板
118 套国潮风 PPT 模板	30 套仙系古风 PPT	126 套黑板风 PPT 模板
114 套星空风格 PPT 模板	192 套欧美商务风 PPT 模板	42 套绚丽暈染风 PPT
50 套精美 INS 风 PPT 模板	56 套水墨风 PPT 模板	137 套清爽夏日风 PPT 模板
98 套森系 PPT 模板	25 套简约通用 PPT 模板	记忆力训练教程
300 套教学说课 PPT 模板	123 套医学护理 PPT 模板	AE 动态模板微信 2270291360
毕业论文资料礼包	教师资格证重点笔记+易错题集	表情包制作教程
吉他自学教程（送 6000 谱）	钢琴自学教程（送 1000 谱）	区块链从入门到精通资料
2000 部 TED 演讲视频合集	Excel 从入门到精通自学教程	单片机教程
230 套可视化 Excel 模板	1000 款 PR 预设+音效	1000 份实习报告模板
手绘自学教程微信 1131084518	单反从入门到精通教程	人力资源管理师备考资料
英语口语自学攻略	粤语 0 基础从入门到精通教程	证券从业资格证备考资料
日语自学教程	韩语自学教程	PHP 从入门到精通教程
法语学习资料	西班牙语学习资料	炒股+投资理财从入门到精通教程
全国翻译专业资格考试备考资料	BEC 初级+中级+高级全套备考资料	大数据学习资料
SPSS 自学必备教程	Origin 自学必备教程	会计实操资料
LaTeX 全套教程+模板	EndNote 教程+模板	小提琴 0 基础入门自学教程
GRE 超全备考资料	200 份医学习题合集	司考备考资料

思维导图教程＋素材	20000 份行业研究报告	一级造价工程师备考资料

上万 GB 教学资料（均全套,非杂乱）免费领取微信 1131084518

《闪电式百万富翁》实战版+升级版

易经+道德经+易学名师全集+风水学+算命学+起名+++等等（全套 1000 多 GB）

心理学+NLP 教练技术+精神分析+亲子家庭教育+催眠+++等等（更新超 2000GB）

大学-已更新至 9333 个课程+高中+初中+小学-全套资料（超过 2 万 GB）

陈安之	曾仕强	马云	杜云生	翟鸿燊	刘一秒	俞凌雄
王健林	余世维	雷军	周文强	安东尼罗宾	董明珠	李嘉诚
徐鹤宁	冯晓强	李践	刘克亚	罗伯特清崎	戴志强	李伟贤
苏引华	史玉柱	李强	俞敏洪	杰亚伯拉罕	周鸿祎	唐骏
梁凯恩	陈永亮	傅佩荣	贾长松	易发久	李彦宏	湖畔大学
李开复	聂枭	悟空道场	魏星	姬剑晶	其他名师全集	其他资料下载
王兴	王智华	智多星	陈文强	周导		微信 2270291360
泡妞	撩汉	泡仔	房中术	性福课	驻容术	泡妞撩汉性福合集

注：太多了，无法全部一一列出。。。

全套专题系列【微信 1131084518】

记忆力训练	形象礼仪	健康养生	企业管理	沟通技巧
演讲与口才	经理修炼	MBA 讲座	时间管理	战略经营
企业文化	销售心理	管理素质	国学讲座	执行力
团队管理	领导艺术	员工激励	潜能激发	谈判技巧
绩效管理	薪酬管理	43 份直销制度	电话销售	人力管理
客户服务	创业指南	市场营销	餐饮管理	保险讲座
品牌营销	酒店管理	汽车 4S 店	众筹资料	销售技巧

兴趣爱好：	钓鱼教程	魔术教学	炒股教学	美术教学	书法教学
音乐乐器：	萨克斯教学	电子琴教学	小提琴	古筝教学	钢琴教学
	吉他教学				
体育运动：	篮球教学	足球教学	羽毛球教学	兵乓球教学	太极拳教学
	围棋教学	高尔夫球			
生活实用：	插花教学	茶艺-茶道	唱歌教学	单反相机摄影	毛线编织
	小吃+美食				
语言学习：	英语				
电脑 IT：	办公 office	PS 美工教学			

暗号：666

免费领取资料微信

1131084518

微信1131084518

撩汉liaohan.net

最好资源zuihaoziyuan.com

如果群里报告过期

请加微信联系我索取最新

1、每日微信群内分享7+最新重磅报告;

2、每日分享当日华尔街日报、金融时报

3、如果看到群里报告过期了，请扫码联系

4、行研报告均为公开版，权利归原作者所有，仅分发做内部学习

扫一扫二维码后台回复 加群

加入“研究报告”微信报告群。